

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0	Dátum revízie: 20.11.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00_028 SK/SK	Dátum posledného vydania: 19.11.2024 Dátum prvého vydania: 13.05.2020
---------------	------------------------------	--	--

---

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : COLOR LAZURA

Kód výrobku : Podrobné informácie nájdete v časti 16

#### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/zmesi : SU21: Spotrebiteľské použitie  
PROC10: Použitie valčekov a štetcov  
PC9a: Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov  
PW: Rozsiahle použitie profesionálnymi pracovníkmi

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.  
Količevo 65  
1230 Domžale  
Slovinsko

Dovozca : KANSAI HELIOS Slovakia s.r.o.  
Rosinská 15A  
010 08 Žilina  
Slovensko  
<https://www.kansai-helios.sk/>

Telefón Spoločnosť : 386 (1) 722 4383

Telefón Dovozca : 421 41 5177 100

Fax Spoločnosť : 386 (1) 722 4310

Fax Dovozca : 421 41 5177 111

Zodpovedná/vydávajúca  
osoba : 386 (1) 722 4383  
productsafety@kansai-helios.si

Zodpovedná/vydávajúca  
osobaDovozca : 421 41 5177 100  
helios@helios.sk

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo

Toxikologické informačné centrum FN s poliklinikou akademika Klinika pracovného lekárstva a  
toxikológie 00421 2 54774166

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0      Dátum revízie: 20.11.2024      Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00\_028 SK/SK      Dátum posledného vydania: 19.11.2024  
Dátum prvého vydania: 13.05.2020

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

##### Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

|| Nie je nebezpečnou látkou alebo zmesou.

#### 2.2 Prvky označovania

##### Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

|| Nevyžaduje sa žiadny výstražný piktogram, žiadne výstražné slovo, žiadne výstražné upozornenia(e), žiadne bezpečnostné upozornenia

Bezpečnostné upozornenia : P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.  
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

##### Dodatočné označenie

|| EUH208      Obsahuje masťné kyseliny, C18-nesaturované, triméry, zlúčeniny s oleylamínom, zlúčeniny masťných kyselín z talového oleja so (Z)-oktadec-9-én-1-aminom. Môže vyvolať alergickú reakciu.

#### 2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2 Zmesi

Chemická povaha : Rozpúšťadlové nátery

##### Zložky

Chemický názov	Č. CAS č. ES Indexové č. Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
uhlíkovodíky, C10-C13, n-alkány,	-	Asp. Tox. 1; H304	>= 50 - < 70

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0      Dátum revízie: 20.11.2024      Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00\_028 SK/SK      Dátum posledného vydania: 19.11.2024      Dátum prvého vydania: 13.05.2020

izoalkány, cyklické, <2% aromátov	918-481-9 01-2119457273-39	EUH066	
mastné kyseliny, C18- nesaturované, triméry, zlúčeniny s oleylamínom	147900-93-4 01-2119971821-33	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 0,25
zlúčeniny mastných kyselín z talového oleja so (Z)-oktadec-9- én-1-amínom	85711-55-3 288-315-1 01-2119974148-28	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373	>= 0,1 - < 1

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné odporúčania : Vyneste z miesta ohrozenia.  
Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov ošetrojúcemu lekárovi.  
Neopúšťajte postihnutého bez dozoru.
- Pri vdýchnutí : Ak nie je pri vedomí uložte do stabilizovanej polohy a vyhľadajte lekársku pomoc.  
Pokial' symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s pokožkou : Pri zasiahnutí pokožky dôkladne ju opláchnite vodou.  
Pri znečistení odevu ho odložte.
- Pri kontakte s očami : Preventívne vypláchnite oči vodou.  
Odstráňte kontaktné šošovky.  
Chráňte nezranené oko.  
Pri vyplachovaní majte široko otvorené oči.  
Pokial' podráždenie očí pretrváva, vyhľadajte odborného lekára.
- Pri požití : Udržujte voľné dýchacie cesty.  
Nepodávajte mlieko ani alkoholické nápoje.  
Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.  
Pokial' symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

#### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Riziká : Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

#### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

- Zaobchádzanie : Liečte symptomaticky.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0	Dátum revízie: 20.11.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00_028 SK/SK	Dátum posledného vydania: 19.11.2024 Dátum prvého vydania: 13.05.2020
---------------	------------------------------	--	--

---

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky : Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

Nevhodné hasiace  
prostriedky : Veľký prúd vody

#### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty  
spaľovania : Nebezpečné splodiny horenia nie sú známe

#### 5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné  
prostriedky pre požiarnikov : Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.

Ďalšie informácie : Z bezpečnostných dôvodov v prípade požiaru by mali byť  
kovové nádoby skladované oddelene v uzavretých  
kontrolovaných priestoroch.  
Na chladenie dobre uzavretých nádob použite sprchový prúd  
vody.

---

### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

#### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné preventívne  
opatrenia : Použite prostriedky osobnej ochrany.

#### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre  
životné prostredie : Zabráňte vniknutiu produktu do kanalizácie.  
Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu  
presakovaniu alebo rozliatiu.  
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie,  
informujte príslušné úrady.

#### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby čistenia : Zadržte rozliate množstvo a potom pozberajte pomocou  
nehorľavých absorbčných materiálov (napr. piesku, zeminy,  
kremeliny, vermikulitu) a vložte do nádoby na zneškodnenie  
podľa miestnych/národných smerníc (viď oddiel 13).  
Uschovávajte vo vhodnej a uzavretej nádobe na  
zneškodnenie.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0	Dátum revízie: 20.11.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00_028 SK/SK	Dátum posledného vydania: 19.11.2024 Dátum prvého vydania: 13.05.2020
---------------	------------------------------	--	--

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Vid' sekcie: 7, 8, 11, 12 a 13.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Zabráňte tvorbe aerosolu. Nedýchajte pary/prach. Zabráňte expozícii - pred použitím sa oboznámte so špeciálnymi inštrukciami. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8. V priestore aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť. Zaisťte dostatočnú výmenu vzduchu a/alebo odsávanie v pracovných priestoroch. Oplachové vody zneškodnite podľa miestnych a národných predpisov. Osoby citlivé na problémy senzibilizácie pokožky alebo astmu, alergie, chronické alebo opakujúce sa respiračné ochorenia by nemali byť zamestnané v žiadnych procesoch, v ktorých sa používa tento prípravok.
- Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom : Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety. Uschovávajte mimo dosahu nekrytého ohňa, horúcich povrchov a zdrojov zapálenia.
- Hygienické opatrenia : Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.

### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

- Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Zákaz fajčiť. Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Vezmite na vedomie bezpečnostné opatrenia uvedené na etikete/štítku. Elektrické inštalácie / pracovné materiály musia vyhovovať technologickým bezpečnostným štandardom.
- Ďalšie informácie o stabilite pri skladovaní : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

### 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

- Osobitné použitia : Ak potrebujete ďalšie informácie pozrite sa do karty technických údajov produktu.

Berte do úvahy technické smernice o použití tejto látky/zmesi.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0      Dátum revízie: 20.11.2024      Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00\_028 SK/SK      Dátum posledného vydania: 19.11.2024      Dátum prvého vydania: 13.05.2020

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1 Kontrolné parametre

##### Limitné hodnoty vystavenia

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

##### Odvodenej úrovne bez účinku (DNEL) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Finálne použitie	Spôsoby expozície	Možné ovplyvnenie zdravia	Hodnota
masné kyseliny, C18-nesaturované, triméry, zlúčeniny s oleylamínom	Pracovníci	Dermálne	Dlhodobé - systémové účinky	0,024 mg/kg bw/day mg/kg th/deň
	Spotrebitelia	Dermálne	Dlhodobé - systémové účinky	0,012 mg/kg bw/day mg/kg th/deň
	Spotrebitelia	Orálne	Dlhodobé - systémové účinky	0,012 mg/kg bw/day mg/kg th/deň
zlúčeniny mastných kyselín z talového oleja so (Z)-oktadec-9-én-1-amínom	Pracovníci	Dermálne	Dlhodobé - systémové účinky	0,024 mg/kg bw/day mg/kg th/deň
	Spotrebitelia	Dermálne	Dlhodobé - systémové účinky	0,012 mg/kg bw/day mg/kg th/deň
	Spotrebitelia	Orálne	Dlhodobé - systémové účinky	0,012 mg/kg bw/day mg/kg th/deň

##### Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Životné prostredie	Hodnota
masné kyseliny, C18-nesaturované, triméry, zlúčeniny s oleylamínom	Pôda	0,28 mg/kg hmotnosti sušiny
	Morská voda	0,0006 mg/l
	Sladká voda	0,006 mg/l
	Morský sediment	0,25 mg/kg hmotnosti sušiny
	Sladkovodný sediment	2,46 mg/kg hmotnosti sušiny

#### 8.2 Kontroly expozície

##### Prostriedok osobnej ochrany

Ochrany očí/ tváre : Zariadenie by malo vyhovovať EN 166  
Fľaša s čistou vodou na výplach očí  
Tesne priliehajúce ochranné okuliare

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0	Dátum revízie: 20.11.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00_028 SK/SK	Dátum posledného vydania: 19.11.2024 Dátum prvého vydania: 13.05.2020
---------------	------------------------------	--	--

### Ochrana rúk

**Poznámky** : Vhodnosť pre príslušné pracovisko by sa mala prediskutovať s výrobcami ochranných rukavíc.  
Dodržiavajte láskavo pokyny dodávateľa rukavíc, týkajúce sa priepustnosti a doby prieniku. Vezmite tiež do úvahy špecifické miestne podmienky pri ktorých sa produkt používa, ako je nebezpečenstvo rezania, brúsenia a dlhá doba kontaktu.

**Ochrana pokožky a tela** : Nepriepustný odev  
Zvoľte ochranu tela podľa množstva a koncentrácie nebezpečnej látky na pracovisku.

**Ochrana dýchacích ciest** : V prípade nedostatočného vetrania, používajte ochranu dýchacích ciest.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: kvapalina
Farba	: podľa označenia výrobku
Zápach	: rozpúšťadlo
Teplota topenia/tuhnutia	: < 0,0 °C (metóda výpočtu (hlavné komponenty, najnižšia hodnota))
Teplota varu/destilačné rozpätie	: 180 - 220 °C (metóda výpočtu (hlavné komponenty, najnižšia hodnota))
Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti	: 6,1 %(V) (metóda výpočtu (hlavné komponenty, najvyššia hodnota))
Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti	: 0,6 %(V) (metóda výpočtu (hlavné komponenty, najvyššia hodnota))
Teplota vzplanutia	: 65 °C(metóda výpočtu (hlavné komponenty, najnižšia hodnota))

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0	Dátum revízie: 20.11.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00_028 SK/SK	Dátum posledného vydania: 19.11.2024 Dátum prvého vydania: 13.05.2020
---------------	------------------------------	--	--

---

pH : Údaje sú nedostupné

Viskozita  
Viskozita, kinematická : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

Rozpustnosť (rozpustnosti)  
Rozpustnosť vo vode : nerozpustný

Rozdeľovací koeficient: n-  
oktanol/voda : Údaje sú nedostupné

Tlak pár : 50 pa(metóda výpočtu (hlavné komponenty, najvyššia  
hodnota))

Hustota : 0,84 - 0,92 g/cm<sup>3</sup>.

### 9.2 Iné informácie

Údaje sú nedostupné

---

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

### 10.2 Chemická stabilita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušnú zmes.

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba  
vyhnúť : Teplo, plamene a iskry.

### 10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné  
sa vyhnúť : Nepoužiteľné

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0	Dátum revízie: 20.11.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00_028 SK/SK	Dátum posledného vydania: 19.11.2024 Dátum prvého vydania: 13.05.2020
---------------	------------------------------	--	--

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

#### Akútna toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.  
Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Zložky:

##### uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% arómátov:

Akútna orálna toxicita : LD50 orálne (Potkan, samec a samice): > 5.000 mg/kg  
Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 401

Akútna inhalačná toxicita : LC50 (Potkan): > 5.000 mg/l  
Skúšobná atmosféra: Para  
Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 403

Akútna dermálna toxicita : LD50 dermálne (Králik, samec a samice): > 5.000 mg/kg  
Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 402

##### mastné kyseliny, C18-nesaturované, triméry, zlúčeniny s oleylamínom:

Akútna orálna toxicita : Hodnotenie: Tento látka/zmes je mierne toxická po jednom vdýchnutí.

#### Poleptanie kože/podráždenie kože

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.  
Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

#### Produkt:

Poznámky : Môže vyvolať podráždenie pokožky a/alebo dermatitídu.

#### Zložky:

##### uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% arómátov:

Druh : Králik  
Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 404  
Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky  
SLP (Správna laboratórna : áno  
prax)

Výsledok : Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0	Dátum revízie: 20.11.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00_028 SK/SK	Dátum posledného vydania: 19.11.2024 Dátum prvého vydania: 13.05.2020
---------------	------------------------------	--	--

---

### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Produkt:

Poznámky : Výpary môžu dráždiť oči, dýchací systém a pokožku.

#### Zložky:

##### uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% arómátov:

Druh	: Králik
Metóda	: Usmernenie k testom OECD č. 405
Výsledok	: Žiadne dráždenie očí

##### zlúčeniny mastných kyselín z talového oleja so (Z)-oktadec-9-én-1-amínom:

Výsledok : Žieravý

### Respiračná alebo kožná senzibilizácia

#### Senzibilizácia kože

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

#### Senzibilizácia kože

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Respiračná senzibilizácia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

#### Respiračná senzibilizácia

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Produkt:

Poznámky : Vyvoláva senzibilizáciu.

#### Zložky:

##### uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% arómátov:

Spôsoby expozície	: Kontakt s pokožkou
Druh	: Morča
Metóda	: Usmernenie k testom OECD č. 406
Výsledok	: Nie je senzitizer pokožky.

##### masťné kyseliny, C18-nesaturované, triméry, zlúčeniny s oleylamínom:

Výsledok : Pravdepodobnosť alebo dôkaz senzibilizácie pokožky u ľudí

##### zlúčeniny mastných kyselín z talového oleja so (Z)-oktadec-9-én-1-amínom:

Výsledok : Pravdepodobnosť alebo dôkaz senzibilizácie pokožky u ľudí

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0	Dátum revízie: 20.11.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00_028 SK/SK	Dátum posledného vydania: 19.11.2024 Dátum prvého vydania: 13.05.2020
---------------	------------------------------	--	--

---

### Mutagenita zárodočných buniek

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.  
Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Zložky:

#### uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% arómátov:

Genotoxicita in vitro : Výsledok: negatívny

Genotoxicita in vivo : Výsledok: negatívny

### Karcinogenita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.  
Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Zložky:

#### uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% arómátov:

Výsledok : negatívny

### Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.  
Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Zložky:

#### uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% arómátov:

Účinky na vývoj plodu : Testy plodnosti a vývojové toxicity nepreukázali žiadny vplyv na reprodukčnú schopnosť.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.  
Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Zložky:

#### uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% arómátov:

Poznámky : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.  
Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Zložky:

#### uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% arómátov:

Poznámky : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0	Dátum revízie: 20.11.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00_028 SK/SK	Dátum posledného vydania: 19.11.2024 Dátum prvého vydania: 13.05.2020
---------------	------------------------------	--	--

### **masťné kyseliny, C18-nesaturované, triméry, zlúčeniny s oleylamínom:**

Hodnotenie : Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

### **zlúčeniny masťných kyselín z talového oleja so (Z)-oktadec-9-én-1-amínom:**

Hodnotenie : Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

### **Aspiračná toxicita**

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.  
Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

### **Zložky:**

### **uhl'ovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% arómátov:**

Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

## 11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

### **Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

#### **Produkt:**

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

### **Ďalšie informácie**

#### **Produkt:**

Poznámky : Údaje sú nedostupné

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

#### **Produkt:**

Toxicita pre ryby : Uvedená informácia je založená na údajoch získaných u podobných látok.

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : O samotom produkte nie sú dostupné žiadne údaje.

Toxicita pre Rasy/vodní rastliny : Uvedená informácia je založená na údajoch získaných u podobných látok.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0	Dátum revízie: 20.11.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00_028 SK/SK	Dátum posledného vydania: 19.11.2024 Dátum prvého vydania: 13.05.2020
---------------	------------------------------	--	--

### Zložky:

#### **uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% arómátov:**

Toxicita pre ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)): > 1.000 mg/l  
Expozičný čas: 96 h  
Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 203

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 : > 1.000 mg/l  
Expozičný čas: 48 h  
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 202

Toxicita pre Rasy/vodní rastliny : NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)  
(Pseudokirchneriella subcapitata (Zelené riasy )): 1.000 mg/l  
Expozičný čas: 72 h  
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Zelené riasy )): > 1.000 mg/l  
Expozičný čas: 72 h  
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 201

#### **mastné kyseliny, C18-nesaturované, triméry, zlúčeniny s oleylamínom:**

#### **Ekotoxikologické hodnotenie**

Chronická vodná toxicita : Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

#### Zložky:

#### **uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% arómátov:**

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.  
Biodegradácia: 80 %  
Expozičný čas: 28 d  
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 301F

### 12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje sú nedostupné

### 12.4 Mobilita v pôde

Údaje sú nedostupné

### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

#### Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0	Dátum revízie: 20.11.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00_028 SK/SK	Dátum posledného vydania: 19.11.2024 Dátum prvého vydania: 13.05.2020
---------------	------------------------------	--	--

### Zložky:

**uhlíkovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% arómátov:**

Hodnotenie : Látka nie je perzistentná, bioakumulatívna a toxická (PBT).

### 12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

#### Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

### 12.7 Iné nepriaznivé účinky

#### Produkt:

Doplnkové ekologické informácie : Údaje sú nedostupné

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt	: Nezneškodňujte odpady vypúšťaním do kanalizácie. Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami. Odošlite spoločnosti s oprávnením na hospodárenie s odpadmi.
Znečistené obaly	: Vyprázdňte zostávajúci obsah. Zneškodnite ako nepoužitý výrobok. Prázdne obaly znovu nepoužívajte. Prázdny sud nespáľujte alebo na jeho likvidáciu nepoužívajte rezacie horáky.
Európsky katalóg odpadov	: 08 01 11, odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

ADN	: Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
ADR	: Nie je riadený ako nebezpečný tovar.
RID	: Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0	Dátum revízie: 20.11.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00_028 SK/SK	Dátum posledného vydania: 19.11.2024 Dátum prvého vydania: 13.05.2020
---------------	------------------------------	--	--

---

**IMDG** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**IATA** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

### 14.2 Správne expedičné označenie OSN

**ADN** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**ADR** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**RID** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**IMDG** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**IATA** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

### 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

**ADN** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**ADR** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**RID** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**IMDG** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**IATA** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

### 14.4 Obalová skupina

**ADN** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**ADR** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**RID** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**IMDG** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**IATA (Náklad)** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**IATA (Cestujúci)** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

### 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

### 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nepoužiteľné

### 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

---

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov (Príloha XVII)	: Podmienky obmedzenia je potrebné zohľadniť pre nasledovné záznamy: Číslo na zozname 75
---	--

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0	Dátum revízie: 20.11.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00_028 SK/SK	Dátum posledného vydania: 19.11.2024 Dátum prvého vydania: 13.05.2020
---------------	------------------------------	--	--

Ak máte v úmysle použiť tento produkt ako atrament na tetovanie, kontaktujte svojho predajcu.

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59). : Nepoužiteľné

Nariadenie (ES) č. 2037 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu : Nepoužiteľné

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie) : Nepoužiteľné

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií : Nepoužiteľné

REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (Príloha XIV) : Nepoužiteľné

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok. : Nepoužiteľné

Prchavé organické zlúčeniny : Smernica 2004/42/ES  
Obsah organickej prchavej zlúčeniny (VOC): 660 g/l

### Iné smernice.:

V prípade, že je to potrebné, rešpektujte Nariadenie 92/85/EEK o ochrane materstva resp. prísnejšie národné nariadenia.

## 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

### ODDIEL 16: Iné informácie

#### Plný text H-prehlásení

H302	: Škodlivý po požití.
H304	: Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H317	: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	: Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H373	: Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H411	: Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH066	: Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty	Dátum posledného vydania: 19.11.2024
6.0	20.11.2024	bezpečnostných údajov):	Dátum prvého vydania: 13.05.2020
		MAT0GA00_028	
		SK/SK	

### Plný text iných skratiek

Acute Tox.	:	Akútna toxicita
Aquatic Chronic	:	Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Asp. Tox.	:	Aspiračná nebezpečnosť
Eye Dam.	:	Vážne poškodenie očí
Skin Sens.	:	Senzibilizácia kože
STOT RE	:	Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AIIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECL - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

### Ďalšie informácie

Kódy materiálov (voľne	478600 , 478601, 478602, 478603, 478604, 478605, 478606,
ložené), pre ktoré platí KBÚ	478607

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## COLOR LAZURA

Verzia 6.0	Dátum revízie: 20.11.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): MAT0GA00_028 SK/SK	Dátum posledného vydania: 19.11.2024 Dátum prvého vydania: 13.05.2020
---------------	------------------------------	--	--

---

a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácii s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.